



## Нагревательный мат одножильный DEVIheat™ 150S (DSVF-150)

Применяется для внутренней установки. Используется в ремонтируемых и тонких полах непосредственно под покрытие пола без формирования толстой цементной стяжки и устанавливается в основном под плитку в слой плиточного клея.

Представляет собой нагревательный мат с одножильным экранированным нагревательным кабелем диаметром 2,5 мм с **фторопластовой** высокотемпературной внутренней и наружной изоляциями. Кабель закреплен на **самоклеющейся** синтетической сетке с соединительными кабелями и герметичными термоусадочными переходными муфтами.

### Технические характеристики

Тип кабеля	одножильный экранированный
Номинальное напряжение	230 В ~
Удельная мощность	137 Вт/м <sup>2</sup> при 220 В 150 Вт/м <sup>2</sup> при 230 В
Толщина мата	не более 3 мм
Минимальный диаметр изгиба	50 мм
Ширина зоны обогрева	50 см
Соединительный кабель	2 × 4 м, DSWB, 1 × 1,0 мм <sup>2</sup> + экран
Экран	медный проволочный, 10 × Ø 0,15 мм
Внутренняя изоляция	фторопласт FEP
Наружная изоляция	фторопласт PVDF
Максимально допустимая температура	110 °C/120 °C во вкл./выкл. состоянии
Допуски на сопротивление	-5 ... 10 %
Сертифицирован	EAC, IEC 60335-2-96, Intertek, CE, VDE

### Ассортимент DEVIheat™ 150S

Код товара	Размер, м (ширина × длина)	Площадь обогрева, м <sup>2</sup>	Мощность при 230 В, Вт	Сопротивление, Ом
140F0328	0,5 × 1,0	0,5	75	705
140F0329	0,5 × 2,0	1	150	353
140F0330	0,5 × 3,0	1,5	225	235
140F0331	0,5 × 4,0	2	300	176
140F0332	0,5 × 5,0	2,5	375	141
140F0333	0,5 × 6,0	3	450	118
140F0334	0,5 × 7,0	3,5	525	101
140F0335	0,5 × 8,0	4	600	88
140F0336	0,5 × 10,0	5	750	71
140F0338	0,5 × 12,0	6	900	59
140F0339	0,5 × 14,0	7	1050	50
140F0340	0,5 × 16,0	8	1200	44
140F0337	0,5 × 18,0	9	1350	39
140F0341	0,5 × 20,0	10	1500	35